

Entwicklung & Konstruktion: Elastische Federn	Seite: 1 / 4
	Datum: 14.06.2008
Erstellt von: David Betz	Klasse: FSMT-05

Wie ändert sich die Ausdehnung von Federn bei Belastung?

Materialien: _____

Aufbau (Skizze):

Durchführung: _____

Beobachtungen: _____

Auswertung:

Versuch 1	Belastungsfall				
	0	1	2	3	4
x in cm					
Δx in cm					
F in N					
$F/\Delta x$ in N/cm					

Versuch 2	Belastungsfall				
	0	1	2	3	4
x in cm					
Δx in cm					
F in N					
$F/\Delta x$ in N/cm					

Versuch 3	Belastungsfall				
	0	1	2	3	4
x in cm					
Δx in cm					
F in N					
$F/\Delta x$ in N/cm					